

Das Wetter in Nordrhein-Westfalen

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes Wetteramt Essen

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

3 T 7304 B

Verlagsort: Mülheim (Ruhr) · Erscheint 2 mal wöchentlich

Postbezug Ausgabe A monatlich 2,— DM + Zustellgebühr

Ausgabe B monatlich 1,40 DM + Zustellgebühr

(Ausgabe B nur für Schulen)

Ausgabe A

Mülheim (Ruhr)-Flughafen, Telefon Mülheim 46945

Fernschreiber 0856-856 · Postscheckkonto Essen 71832

Jahrgang 12

Donnerstag, den 14.7.1960

Nummer 56

Wetterlagen

Wolkenlos

heiter

1/2 bedeckt

volkig

bedeckt

Dunst

Nebel

Nieseln

Regen

Schneefall

Schauer

Graupeln

Hagel

Gewitter

Niederschlags-

gebiet

Lufttemperatur

Wassertemp.

Geschwindigkeit

m/sec

km/h

still oder sehr schwach

um 1

2,5

5

7,5

10

22,5

25

usw.

≈ 1 Knoten

Fronten mit

Abkühlung

(Kaltfront)

in der Höhe,

Okklusion

Konvergenz-

linie

Warme

Kalte

Luftströmung

ien verbinden

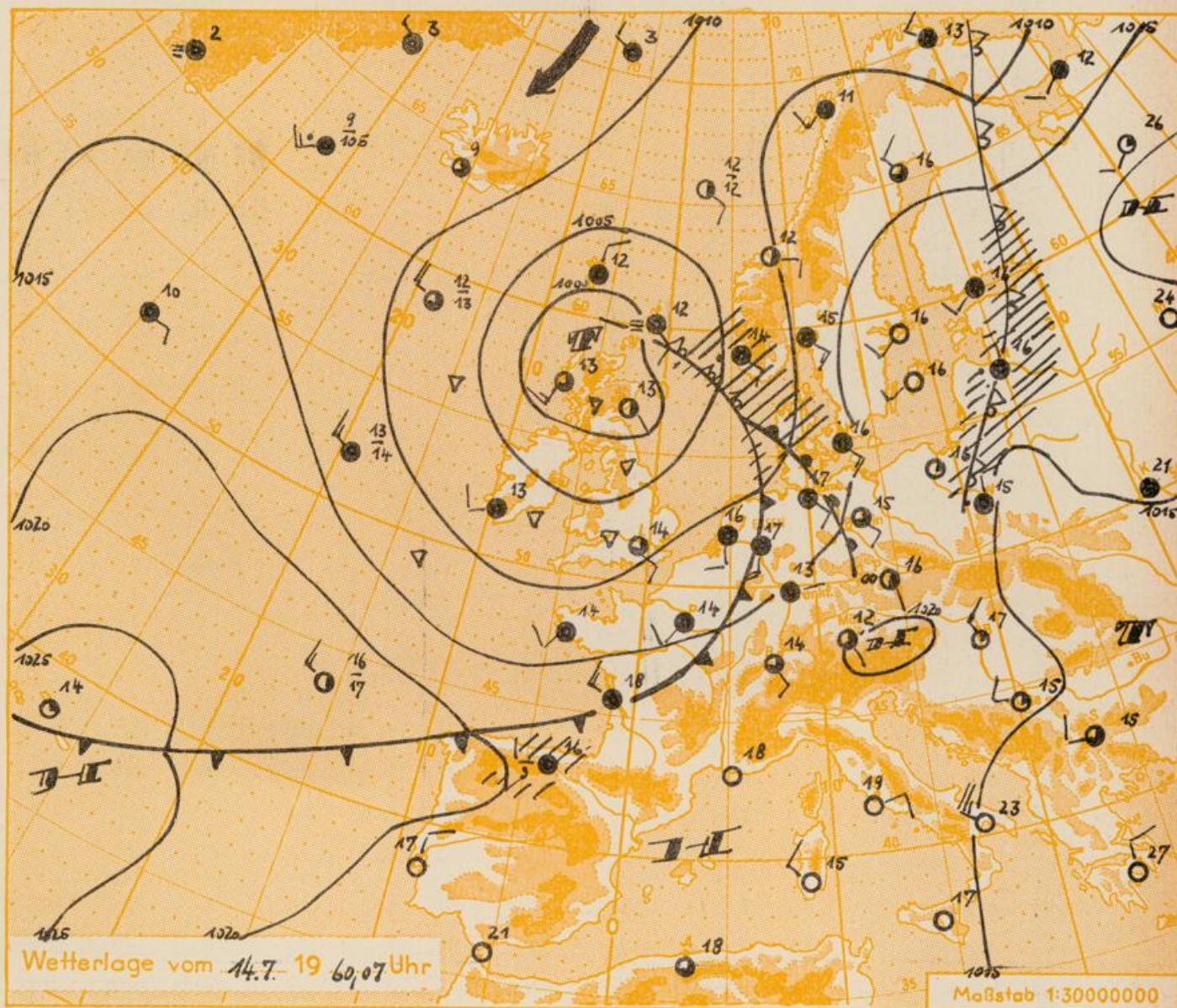
it gleichem, auf

höhe umgerech-

luftdruck in

r.

b ≈ 750 mm



SA am 16.7.1960

4.33 Uhr

SU am 16.7.1960

20.42 Uhr

MA am 16.7.1960

0.08 Uhr

MU am 16.7.1960

13.53 Uhr

Am 23. Juli 1960 Neumond

Die Ausläufer des Tiefs über Nordschottland schwenken weiter nach Nordost. Durch deren allmähliche Abschwächung trat stärkerer Bewölkungsrückgang ein, wodurch sich die Temperaturen langsam den Normalwerten nähern können.

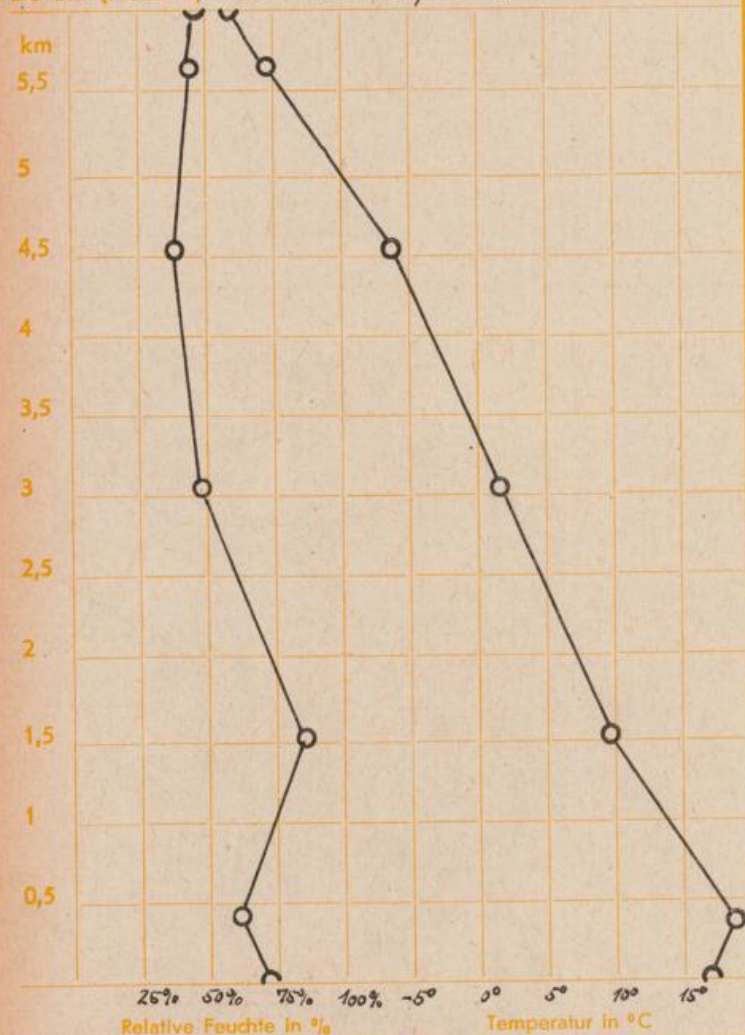
Wetteraussichten für die nächsten 3-4 Tage:

Fortdauer des Einflusses ozeanischer Luft jedoch mit Temperaturen nachmittags zwischen 18 und 21 Grad. Tiefste Nachttemperaturen 13 bis 16 Grad. Teils stark wolkeig, teils aufgeheitert, aber nicht ganz niederschlagsfrei. Mäßiger, zeitweise böig auffrischender Wind zwischen Süd und West.

Berichtigung: Die laufende Nummer der Ausgabe vom 11.7.1960 heißt 55

Messungen in der freien Atmosphäre

De Bilt (Holland) vom 14.7.1960, 01 Uhr



Höhenwinde (Grad/km pro Std.) über Hannover

Datum, Zeit	0,5 km	1 km	1,5 km	2 km	2,5 km	3 km	4 km	5 km	6 km	7 km
11.7., 01h	200	220	220	220	220	220	230	240	240	240
12.7., 01h	220	240	230	230	230	230	230	230	220	230
13.7., 01h	270	270	270	260	260	260	250	230	230	230
14.7., 01h	170	210	220	220	230	240	240	240	250	250

Temperaturen um 7 Uhr MEZ

Station	Datum	über		im Erdboden					
		5 cm	2 cm	5 cm	10 cm	20 cm	50 cm	100 cm	
Essen-Mülheim mittlerer Lösslehm	11.7.	15.0	14.6	14.2	14.5	14.6	15.1	15.1	15.1
	12.7.	15.2	14.0	13.8	14.3	14.9	15.5	15.5	15.5
	13.7.	13.8	13.0	12.8	13.0	14.1	15.5	15.5	15.5
	14.7.	18.2	15.7	15.2	14.9	15.3	15.6	15.6	15.6
Wahn Sandboden	11.7.	17.3	19.4	17.7	16.1	16.0	16.0	16.0	16.0
	12.7.	13.0	14.0	14.5	14.8	15.6	16.7	16.7	16.7
	13.7.	18.1	16.9	15.2	13.9	13.7	16.4	16.4	16.4
	14.7.	18.8	18.1	16.7	15.8	16.4	17.0	17.0	17.0

Stationsmeldungen von 7 Uhr MEZ

Ort	Datum	Wetter	Sicht km	Wind km/Std.	Luftdruck ü. Meeresh. in mb	Temp. in 2 m °C	Relat. Feuchte in %
Essen-Mülheim 120 m über NN	11.7.	fast bedeckt	6	S 18	1007.2	13.9	98
	12.7.	fast bedeckt	15	WSW 20	1012.4	13.8	90
	13.7.	fast bedeckt	10	SSW 13	1019.8	11.9	89
	14.7.	fast bedeckt	12	S 27	1012.6	16.9	70
Wahn 73 m über NN	11.7.	heiter	30	S 13	1008.3	16.3	89
	12.7.	Regen	12	S 4	1015.1	13.6	94
	13.7.	heiter	15	S 7	1021.5	14.3	74
	14.7.	wolkig	20	SO 11	1014.2	17.8	74
Münster 64 m über NN	11.7.	wolkig	10	S 4	1006.9	14.8	90
	12.7.	wolkig	10	WSW 14	1012.2	15.1	82
	13.7.	bedeckt	3	SW 5	1019.1	12.6	92
	14.7.	wolkig	15	S 20	1012.2	17.8	69

Werte der vergangenen 24 Stunden

Maximum 2 m, °C	Minimum 2 m, °C	Temp. mittel, °C	Niederschläge in mm	Sonnenscheindauer in Stunden	Sonnenscheindauer in % der möglichen	Minimum 5 cm, der letzten Nacht
17.5	13.1	14.3	12.6	0.1	1	12.0
21.0	13.7	16.1	0.4	9.4	58	12.0
20.0	10.7	13.7	1.3	5.1	31	9.0
20.5	11.2	17.2	0.0	5.6	34	14.0
18.0	13.6	13.0	12.7	0.1	1	14.0
22.7	12.9	17.0	5.2	8.4	54	10.0
20.9	8.4	15.2	1.2	2.7	17	7.0
22.0	14.3	17.6	0	6.3	39	12.0
19.6	12.8	15.4	8.1	2.5	15	13.0
22.1	13.9	16.4	0.8	9.9	60	12.0
20.0	10.1	14.0	5.5	5.2	32	9.0
21.1	12.1	16.5	0	5.6	35	12.0

In Münster wurde am 29.6.1960 eine Tagesmitteltemperatur von 11.0 Grad und 3.7.1960 von 11.8 Grad festgestellt. In keinem Jahr seit 1887 wurden tiefere Temperaturen an diesen Tagen gemessen.

Die folgende Zusammenstellung zeigt die Häufigkeit von niedrigen Temperaturen Ende Juni - Anfang Juli in Münster in einer über 70-jährigen Reihe.

	28.6.	29.	30.	1.7.	2.	3.	
unter 12° tägl. Mitteltemp.	4	6	5	3	3	1	mal
unter 11° tägl. Mitteltemp.	0	0	2	1	2	0	mal